



Antrag zur Registrierung auf der Shared Energy.ID - Eigenbetrieb -

Hiermit beantrage/n ich/wir die Registrierung meines/unseres Unternehmens, als Nutzer im Eigenbetrieb, auf der Shared Energy.ID in der Smart-Metering PKI (Public Key Infrastruktur)

1. Kommerzielle Daten

Ihre Bestellnummer

Unsere Angebotsnummer

2. Unternehmensdaten

Firma

Straße, Hausnummer

Land, Postleitzahl, Ort

Registerart (z.B. Handelsregister)

Registerort/-nummer:

3. Rolle in der Smart Metering PKI

Registrierung auf Plattform:

Art der Anwendung:

Registrierung als:

Eindeutige Bezeichnung CN

<org>.<function>.<extension>

Marktpartner-ID

(nur bei MAK-Zertifikaten)

Call-Back-Adresse (wenn vorhanden)

4. Ansprechpartner*in

Ich/wir erkläre/n, dass folgende Personen Ansprechpartner*innen für unser Unternehmen werden sollen

- 1 Name, Vorname
Telefon & E-Mail-Adresse
- 2 Name, Vorname
Telefon & E-Mail-Adresse
- 3 Name, Vorname
Telefon & E-Mail-Adresse

5. Unterschrift vertretungsberechtigte Personen des Unternehmens

Hiermit bestätige/n ich/ wir, dass die Regelungen der „Certificate Policy der Smart-Meter PKI“ sowie der „Energy.ID Certificate Policy“ (CP) & „Certification Practice Statement“(CPS) anerkannt und umgesetzt werden.

Name, Vorname

Name, Vorname

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift



Hinweise zum Ausfüllen:

Kommerzielle Daten

Bitte geben Sie Ihre Bestellnummer für die Shared Energy.ID, sowie die Nummer des Angebots (das Sie vom Telekom Vertrieb erhalten haben) an, damit die Registrierung Ihrer Bestellung zugeordnet werden kann.

Unternehmensdaten

Zur ordentlichen Identifizierung und damit Nachweis Ihrer Organisation benötigt Telekom Security ein offizielles und aktuelles Dokument (z.B. Handelsregisterauszug), das nicht älter als 30 Kalendertage sein darf. Sollte das Unternehmen in keinem Register geführt sein, muss alternativ ein Nachweis über die entsprechende Gewerbeanmeldung mitgesendet werden. Bei Behörden genügen das Dienstsiegel und die Unterschrift eines Bevollmächtigten der Behörde auf diesem Antrag.

Sind ein Nachweise über Zertifizierungen (z.B. gemäß ISO27001 oder TR 03109-6) zu erbringen, müssen die hier angegebenen Unternehmensdaten, mit denen auf der Zertifizierungsurkunde übereinstimmen.

Rolle in der Smart Metering PKI

Bitte wählen Sie die gewünschte Rolle aus den vorgegebenen Optionen aus und geben eine eindeutige Bezeichnung (Common Name) an.

Grundsätzliche Festlegungen der Certificate Policy der Smart-Meter PKI zur Bildung des **Common Name (CN)**:

- Die CN der verschiedenen SM-PKI Teilnehmer MÜSSEN folgendem Schema entsprechen:
'<org>.<function>[.<extension>]'
- Die Länge des CN ist auf 64 Zeichen begrenzt.
- Die zulässigen Zeichen sind: „0...9“, „a...z“, „A...Z“, „-“ (keine Leerzeichen).
- Der Punkt („.“) ist ausschließlich als Trennzeichen zwischen den Namensteilen zulässig und MUSS bei Vorhandensein im Namen des Zertifikatsinhabers weggelassen werden.
- Die Leserichtung ist von links nach rechts (parsen, z.B. nach dem ersten Punkt immer '<function>').
- Das Kürzel der Identität <org> wird durch den Zertifikatsinhaber festgelegt und sollte: kurz, sprechend (Identität erkennbar) und eindeutig sein. Länge max. 48 Zeichen.
- Der Namensteil <function> dient der Funktionskennzeichnung innerhalb der SM-PKI. Folgende Werte sind fest vorgegeben: CA, EMT, GWA, GWH oder SMGW. Länge max. 4 Zeichen

Eine Erweiterung des Namensschemas [.<extension>] ist möglich durch die Nutzung/Vergabe weiterer Funktionsbezeichnungen. Länge max. 10 Zeichen.

Die **Marktpartner-ID** wird von BDEW (Strom) bzw. DVGW (Gas) vergeben und ist der Identifikator für die Marktkommunikation gemäß der Certificate Policy der Smart-Metering PKI. Über diese ID werden alle Marktteilnehmer und ihre spezifischen Rollen identifiziert. Bitte legen Sie die Zuteilungsbestätigung der jeweiligen Organisation dem Antrag bei

Ansprechpartner*innen

Bitte geben Sie mindestens 2 Personen an. Diese sind Ansprechpartner*in im Sinne der Certificate Policy der Smart-Metering PKI sowie der Energy.ID Certificate Policy und können verbindliche Aussagen gegenüber der Shared Energy.ID treffen.

Für die gesicherte E-Mail-Kommunikation im Rahmen der Antragsbearbeitung stellen Sie bitte S/MIME Zertifikate der benannten Ansprechpartner inklusive der zur Verifikation erforderlichen Zertifikatskette an das Funktionspostfach EnergyID_Support@telekom.de bereit.

Unterschrift

Der Antrag ist rechtsverbindlich durch vertretungsberechtigte Personen zu unterzeichnen. Diese/r ist/sind beispielsweise im Handelsregisterauszug verzeichnet oder als vertretungsberechtigte Person von Behörden benannt oder alleinige bzw. gemeinsam Inhaber*in. Der zugehörige Beleg ist dem Antrag beizulegen.



Nachweise und Anlagen

Dem Antrag sind, entsprechend der gewünschten Rolle, folgende Nachweise als Anlage beizufügen:

	GWA	GWH	EMT (aktiv)	EMT (passiv)	MAK
(Handels-) Registerauszug (nicht älter als 4 Wochen, im Fremdbetrieb durch Eigentümer*in <u>und</u> Dienstleister*in zu erbringen)	x	x	x	x	x
Dienstleistungsvereinbarung bzw. Vollmacht des Eigentümer*ins an den Dienstleister*in (im Fremdbetrieb bei erstmaliger Antragstellung)	x	x	x	x	x
Nachweis über den erfolgreich erprobten Testbetrieb auf der Energy.ID Test (im Fremdbetrieb durch Dienstleister*in zu erbringen)	x	x	x	x	x
Hashwert (SHA 256) d. initialen Zertifikatsrequest-Paketes (TRIPEL / gedruckte Form) (im Fremdbetrieb durch Dienstleister*in zu erbringen)	x	x	x	x	x
Erklärung zur Existenz eines Sicherheitskonzeptes (im Fremdbetrieb durch Dienstleister*in zu erbringen)				x	x
ISO27001 nativ / ISO27001 nach BSI-Grundschatz (im Fremdbetrieb durch Dienstleister*in zu erbringen)			x		
CC-Zertifizierung (BSI-CC-PP-0073) (im Fremdbetrieb durch Dienstleister*in zu erbringen)		x			
Zertifikat nach TR 03109-6 (im Fremdbetrieb durch Dienstleister*in zu erbringen)	x				

Versandadresse

Bitte senden Sie den vollständig ausgefüllten und händisch unterschriebenen Antrag inklusive der notwendigen Anlagen an:

Deutsche Telekom Security GmbH
Chapter Trust Center & ID Products
Kärnerstr. 66
04288 Leipzig